

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-10-28

### MSDS标题

阿莫地汀安全技术说明书

### 产品标题

### CAS号

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：阿莫地汀  
- 化学式：-  
- CAS号：130958-63-3  
- 分子量[]- g/mol  
- 供应商信息：  
公司名称：山东西亚化学有限公司  
地址：山东省临沂市临沭县经济开发区朝阳路  
联系电话：0539-6365991  
电子邮件[]sales@xiyashiji.com

### 成分及组成信息

| 成分名称          | CAS号       | 含量(%) | GHS分类 |
|---------------|------------|-------|-------|
| 二钨酸铵          | 12333-11-8 | ≥99%  | 见第二部分 |
| 微量杂质 (如Na+[]) | -          | ≤1%   | 无分类   |

### 危险性质描述

1. GHS分类：
- 皮肤刺激 (类别2)

- 眼睛刺激（类别2A）
- 吸入危害（特定目标器官毒性，类别3）
- 2. 象形图：⚠️（警告）
- 3. 警示词：警告
- 4. 主要危害：
  - 粉尘可能引起呼吸道刺激
  - 接触皮肤或眼睛可能导致轻微刺激
  - 高温分解可能释放氨气和钨氧化物烟雾

## 急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难需吸氧并就医。
- 皮肤接触：用肥皂水彻底冲洗至少15分钟。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗15分钟，撑开眼睑，就医。
- 食入：漱口，勿催吐，就医。

## 消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、砂土（禁止用水直接喷射熔融物）。
- 特殊危险：高温下可能释放 $\text{NH}_3$ 和 $\text{WO}_3$ 烟雾，需佩戴自给式呼吸器。
- 消防提示：隔离未着火的容器，防止粉尘扩散。

## 泄露应急处理

1. 个人防护：穿戴防尘口罩、护目镜和手套。
2. 清理方法：
  - 小泄漏：用干燥铲子收集于密闭容器。
  - 大泄漏：用塑料布覆盖后专业回收。
3. 环境预防：防止进入下水道或水域。

## 处理和储存

- 操作：局部排风，避免粉尘产生，禁止与强酸接触。
- 储存：密封存放于干燥、阴凉处，与氧化剂分开存放。

## 接触控制

- 职业接触限值：
  - 钨（以W计） $5 \text{ mg/m}^3$  OSHA TWA
- 防护设备：
  - 呼吸防护：N95口罩（粉尘浓度高时用P2过滤器）。
  - 眼睛防护：化学安全护目镜。
  - 手套材质：丁腈橡胶。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色结晶粉末
- 熔点：分解（约200°C）
- 溶解度：微溶于冷水，溶于热水和氨水
- pH值（5%溶液）：~6.5

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：常温稳定，避免潮湿和高温。
- 不相容物质：强酸（释放 $\text{NH}_3$ ）强氧化剂。

## 毒理学信息

- 急性毒性[LD<sub>50</sub>大鼠经口]>2000 mg/kg（低毒）。
- 刺激性：
- 皮肤：可能引起红斑。
- 眼睛：兔试验显示轻微刺激。

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物低毒[EC<sub>50</sub>>100 mg/L]
- 持久性：钨盐在环境中可能缓慢沉积。

## 废弃处理

- 废弃方法：按危险废物处理，交由许可单位回收钨资源。

## 运输信息

- UN编号：非管制（需核实最新法规）。
- 包装类别[III]
- 运输标签：无特殊要求（粉尘警告）。

## 法规信息

- 中国法规：列入《中国现有化学物质名录》。
- 欧盟法规[REACH注册号01-2119556789-XX]

## 其他信息

- 修订说明：本MSDS基于现有数据编制，使用者需结合实际情况评估风险。

Xinya